

Zawiasy z blokadą w pozycji 95°

Technopolimer

MATERIAŁ

Wysokoudarowy technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor czarny, wykończony na mat.

SWOZENIE OBROTOWY

Stal nierdzewna AISI 303

WYKONANIA STANDARDOWE

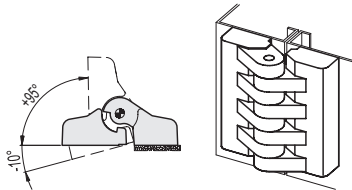
- **CFA-F-B**: niklowane, mosiężne wtopki z otworami gwintowanymi, nieprzelotowymi.
- **CFA-F-CH**: otwory przelotowe pod wkręty z łbem cylindrycznym.
- **CFA-F-SH**: otwory przelotowe pod wkręty z łbem stożkowym.

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

Zawiasy CFA-F są polecane w sytuacji, gdy kąt obrotu drzwi nie może przekraczać 95°. Takie rozwiązanie zwiększa bezpieczeństwo pracy, szczególnie przy ograniczonej przestrzeni manewrowej. W takich przypadkach zawiasy z ograniczeniem otwarcia chronią dłoń operatora przed uderzeniami w inne elementy w trakcie otwierania drzwi, pokryw.

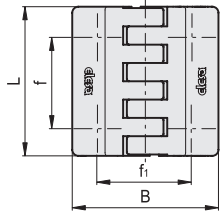
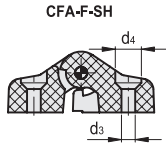
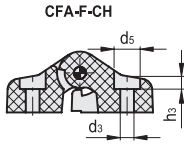
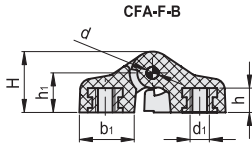
ZAKRES OBROTU (WARTOŚĆ PRZYBLIŻONA)

Maks. 105° pomiędzy 0° i -10° oraz pomiędzy 0° i 95° (0° = pozycja, w której dwie wzajemnie powiązane powierzchnie znajdują się w tej samej płaszczyźnie). Aby wybrać odpowiedni typ oraz liczbę zawiasów, patrz Wytyczne (na stronie).



FM design

Testy obciążeniowe	SIŁA OSIOWA		SIŁA PROMIENIOWA		SIŁA PRZY ZGIĘCIU 90°	
Oznaczenie	Maksymalne obciążenie robocze Ea [N]	Obciążenie niszczące Ra [N]	Maksymalne obciążenie robocze Er [N]	Obciążenie niszczące Rr [N]	Maksymalne obciążenie robocze E90 [N]	Obciążenie niszczące R90 [N]
CFA.49-F-B-M6	330	3250	470	3250	110	1540
CFA.49-F-CH-5	380	3600	370	3300	320	2490
CFA.49-F-SH-5	300	2960	310	2880	320	2490
CFA.65-F-B-M6	1150	5780	1550	7780	760	3820
CFA.65-F-CH-6	810	5410	1000	6550	720	3980
CFA.65-F-SH-6	840	5680	1010	7010	790	3960



CFA-F-B

Kod	Oznaczenie	L	B	d1	h	f±0.25	f1±0.25	H	h1	b1	d	C# [Nm]	⚖
422114	CFA.49-F-B-M6	49.5	48	M6	8	30.2	31	20	13	18	4	5	41
422212	CFA.65-F-B-M6	65	63.5	M6	9	40	40	25	16	24	5	5	85

CFA-F-CH

Kod	Oznaczenie	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h3	b1	d	d3	d5	C# [Nm]	⚖
422135	CFA.49-F-CH-5	49.5	48	30.2	31	20	13	5.5	18	4	5.5	10	2	31
422235	CFA.65-F-CH-6	65	63.5	40	40	25	16	6.5	24	5	6.5	11	3	85

CFA-F-SH

Kod	Oznaczenie	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	b1	d	d3	d4	C# [Nm]	⚖
422133	CFA.49-F-SH-5	49.5	48	30.2	31	20	13	18	4	5.5	10	2	29
422236	CFA.65-F-SH-6	65	63.5	40	40	25	16	24	5	6.5	12.5	3	85

Sugerowany moment siły dokręcania śrub.